

АНАЛІЗ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ MICROSOFT PROJECT PROFESSIONAL

Радченко Л.Д.,

*Київський університет імені Бориса Грінченка,
м. Київ*

Інформаційне суспільство характеризується надходженням великої кількості даних, які потрібно обробляти. Сьогодні ми можемо спостерігати ситуацію, яку вчені називають «інформаційними вибухом». Населення отримує безліч інформації, яку переробити просто не в змозі. Тим паче варто враховувати комп'ютеризацію, що впливає на всі сфери людської життєдіяльності. Багато країн вже досить тривалий час використовуює електронне врядування на гідному рівні для ефективної міжнародної кооперації. З цією метою застосовуються інформаційні системи управління проектами. У них, незалежно від рівня життя та вартості, закладено методи мережевого планування та керування, розроблені наприкінці 1960-х років.

Система управління проектами (Програмне забезпечення для управління проектами) — це комплексне програмне забезпечення, що містить програми для планування завдань, складання розкладу, контролю ціни і керування бюджетом, розподілу ресурсів, спільної роботи, спілкування, швидкого управління, документування та адміністрування системи. Загалом система управління проектами має низку переваг, особливо для сучасної людини, яка завжди поспішає. Економія часу, дистанційне управління ходом проекту та планування навантаження є досить заманливою пропозицією, якщо до всього ще враховувати мінімізацію людських ресурсів, певне їх збереження.

Якщо ж говорити безпосередньо про систему Microsoft Project Professional, то її актуальність полягає в популярності більшості продуктів MS Office і в довірі споживача до цього програмного забезпечення.

Microsoft Project Professional — це система управління проектами, розробником якої є MS Office. Уперше вона була випущена в 2002 році зі значно меншими можливостями, ніж зараз.

Microsoft Project Professional не є безкоштовною, адже створена для бізнес-користування, проте будь-яка особа може встановити її на свій ПК, зрозуміло, за певну оплату. Однак слід зазначити, що існує і безкоштовна альтернатива, але з набагато меншими можливостями для роботи.

Основні переваги системи Microsoft Project Professional:

- сумісність з іншими додатками Office;
- можливість довгострокового планування;

- спілкування зі всією командою з будь-якої точки світу (звісно, де є Інтернет);
- можливість відстеження ходу процесу;
- можливість розплановувати навантаження на всіх співробітників рівномірно.

Щодо недоліків системи управління проектами Microsoft Project Pro, то виявити їх було складно, адже для цього потрібно було користуватися системою досить тривалий час, намагаючись використовувати якнайбільше її функцій. Спеціалісти виявили такі недоліки:

- обмежені можливості підключення до серверу;
- відсутність додаткових полів.

Microsoft Project Pro надає можливість створення окремих звітів, а потім їх об'єднання. Також звіти або певні відомості можуть безпосередньо відправлятися до керівника або замовника.

Загалом для повного розкриття переваг та недоліків Microsoft Project Pro варто порівняти її з іншими аналогічними системами, наприклад Oracle e-Business Suite. Було виявлено такі відмінні риси:

- складність у використанні (велика кількість модулів);
- висока вартість кожного з модулів, але для ефективної роботи їх потрібно поєднувати.

До спільних рис можна віднести:

- можливість дистанційного коригування проектами;
- продукти можуть створюватися і для продажу;
- можна вирішувати широкий спектр питань.

Проте, на нашу думку, Microsoft Project Professional все-таки має більшу популярність хоча б через відомість самого бренду Microsoft.

Системи управління проектами створені для спрощення роботи та економії часу. Microsoft Project Pro спрямована на розвиток підприємства та допомоги споживачам. Маючи більшу кількість переваг, ніж недоліків, вона залишається лідером серед клієнтів, адже, як вже було зазначено, її спрощена версія може використовуватися будь-якими користувачами безкоштовно.

ДЖЕРЕЛА

1. [Електронний ресурс]. — Режим доступу : <https://products.office.com/en-us/project/project-pro-for-office-365>
2. [Електронний ресурс]. — Режим доступу : <https://products.office.com/ru-ru/Project/project-pro-for-office-365>
3. [Електронний ресурс]. — Режим доступу : https://uk.wikipedia.org/wiki/Система_управління_проектами